

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

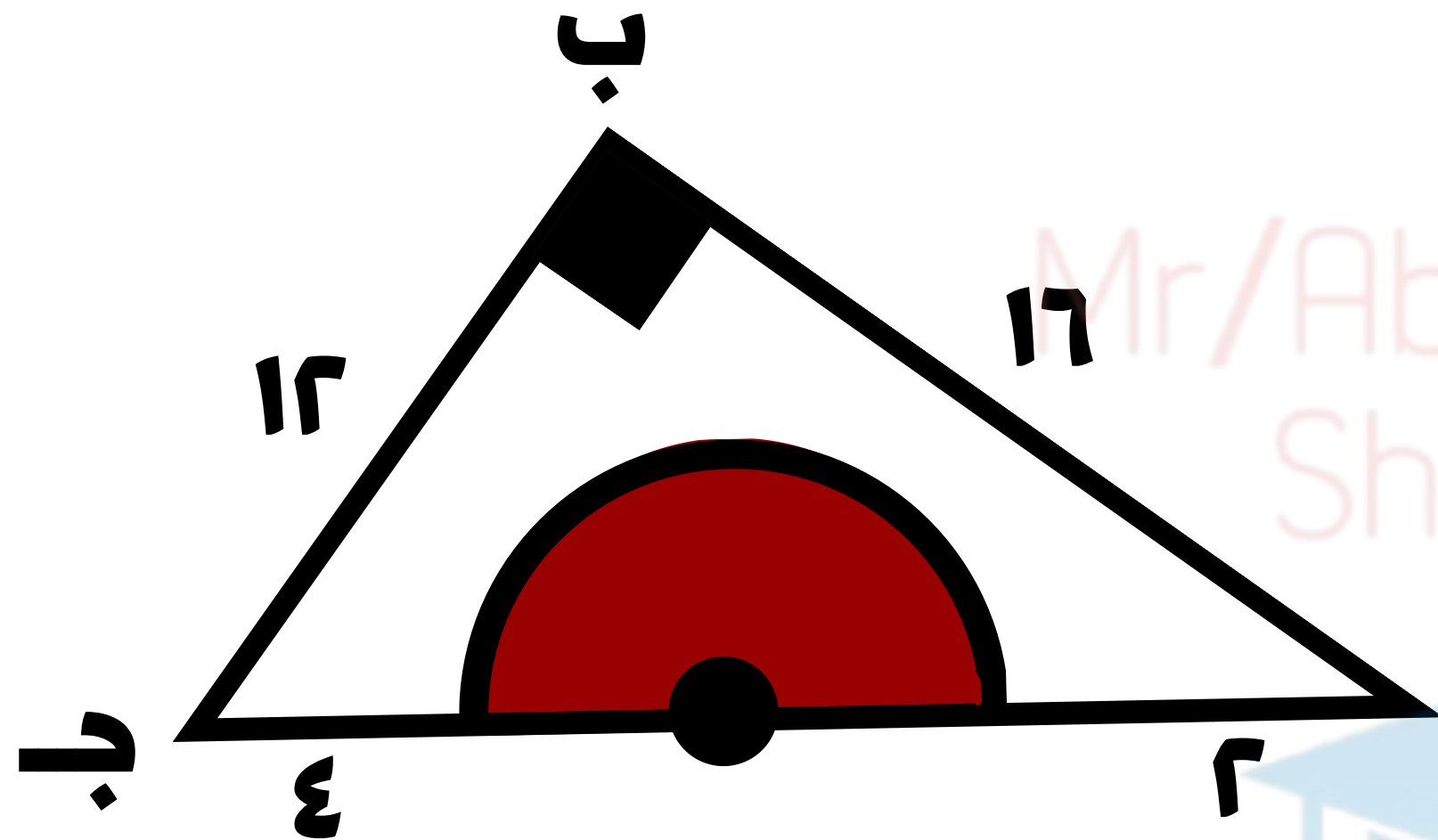
أستاذ عبد القادر شحاتة

الملف المائة وأربعون
{محلولة}



سؤال 1

أوجد طول قطر النصف دائرة؟



ب ١٥

أ ١٤

د ٢٢

ج ٢٠

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 2 : قارن بين :

- القيمة الأولى : س - ص

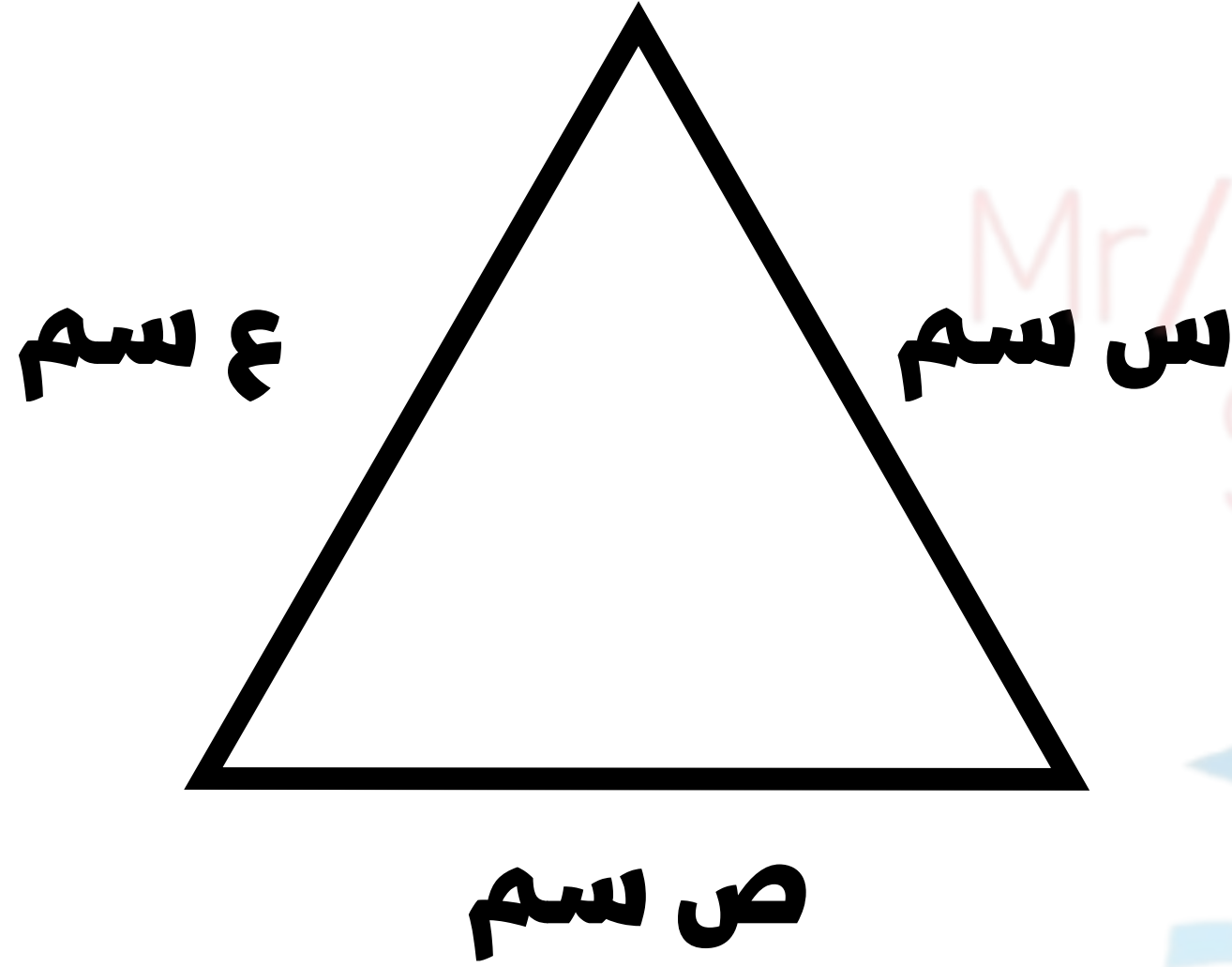
- القيمة الثانية : ع

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



"الرسم ليس على القياس"

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

إذا اشترك شخص في باقة جوال ب ٤٢ ريال شهريا
ويحاسب الدقيقة الزائدة أو جزء منها بعد انتهاء الباقة
ب ٣٠ هللة ووصلت فاتورته الشهرية إلى ١٧٧ ريال ، فكم
عدد الدقائق الزائدة في هذا الشهر ؟

د ٤٩٠

ج ٤٦٠

ب ٤٥٠

أ ٤٤٥

إذا كان سكان مدينة يتزايدون زيادة مطردة في عام ١٤٤١ كانوا ١٠ آلاف وفي عام ١٤٤٢ أصبحوا ٢٠ ألف ، وفي عام ١٤٤٣ أصبحوا ٤٠ ألف ، كم سيكون عددهم عام ١٤٤٤ بالآلاف؟

د ١٢٠

ج ١٠٠

ب ٨٠

أ ٦٠

إذا كان اليوم هو الأربعاء ، فبعد ٦٠ يوماً سيكون ...؟

- أ الأحد ب الإثنين ج الأربعاء د الجمعة



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

الحد السابع في المتتابة : $\frac{7}{12}$ ، $\frac{8}{22}$ ، $\frac{9}{32}$ ، هو؟

$$\frac{12}{12}$$

د

$$\frac{10}{32}$$

ج

$$\frac{10}{42}$$

ب

$$\frac{13}{72}$$

أ

سؤال 7 غرفة مستطيلة الشكل مساحتها ٤٨ ، إذا تم

وضع سجادة مربعة الشكل طول ضلعها ٥ ، فما مساحة الجزء المتبقي؟

د ٤٣

ج ٢٥

ب ٢٣

أ ٢١

إذا كان $5^س = 6$ ، $6^ص = 5$ ، فما قيمة $س ص$ ؟

أ ١

ب ٢

ج ٣

د ٤



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 9 : قارن بين :

-القيمة الأولى : ٢ - ٢ - ٢ - ٢ - ٢

-القيمة الثانية : (٢-) ٥



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أي الأعداد التالية عددًا أوليًا؟

د ١١١

ج ١١٠١

ب ١١٠

أ ١٩٩٩



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

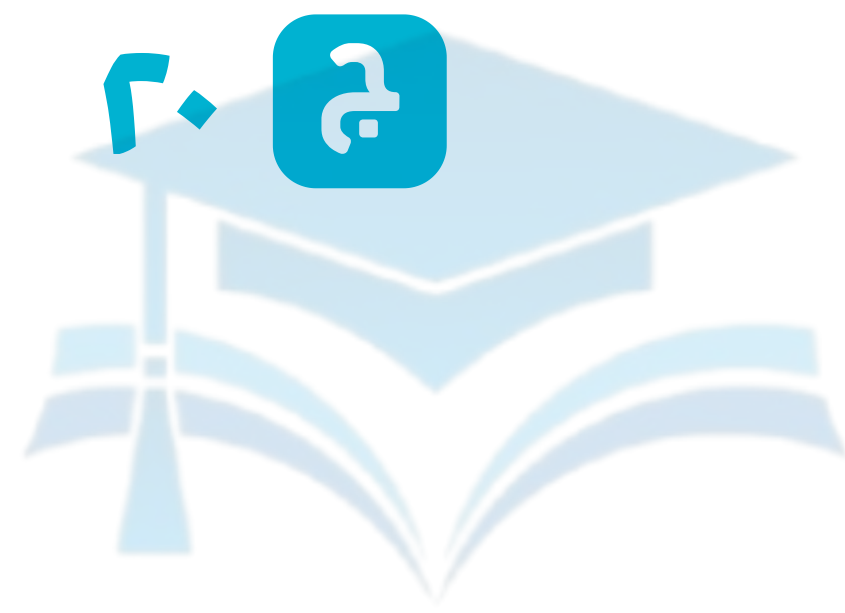
سؤال 11 أكل رجل في ٣ أيام ٦٣ تفاحة ، إذا كان كل يوم يأكل أكثر من اليوم الذي قبله بتفاحتين ، فكم أكل في اليوم الثاني؟

د ١٩

ج ٢٠

ب ٢١

أ ٢٢



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 12 في مجموعة الأعداد الصحيحة الموجبة التي تقل
عن أو تساوي ٥٠ ، ما هو حاصل طرح مجموع الأعداد
الفردية من مجموع الأعداد الزوجية؟

د ٥٠

ج ٤٩

ب ٢٥

أ صفر

قارن بين :

١- القيمة الثانية : $\frac{1}{9,000}$ ١- القيمة الأولى : $\frac{1}{8,000}$ 

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

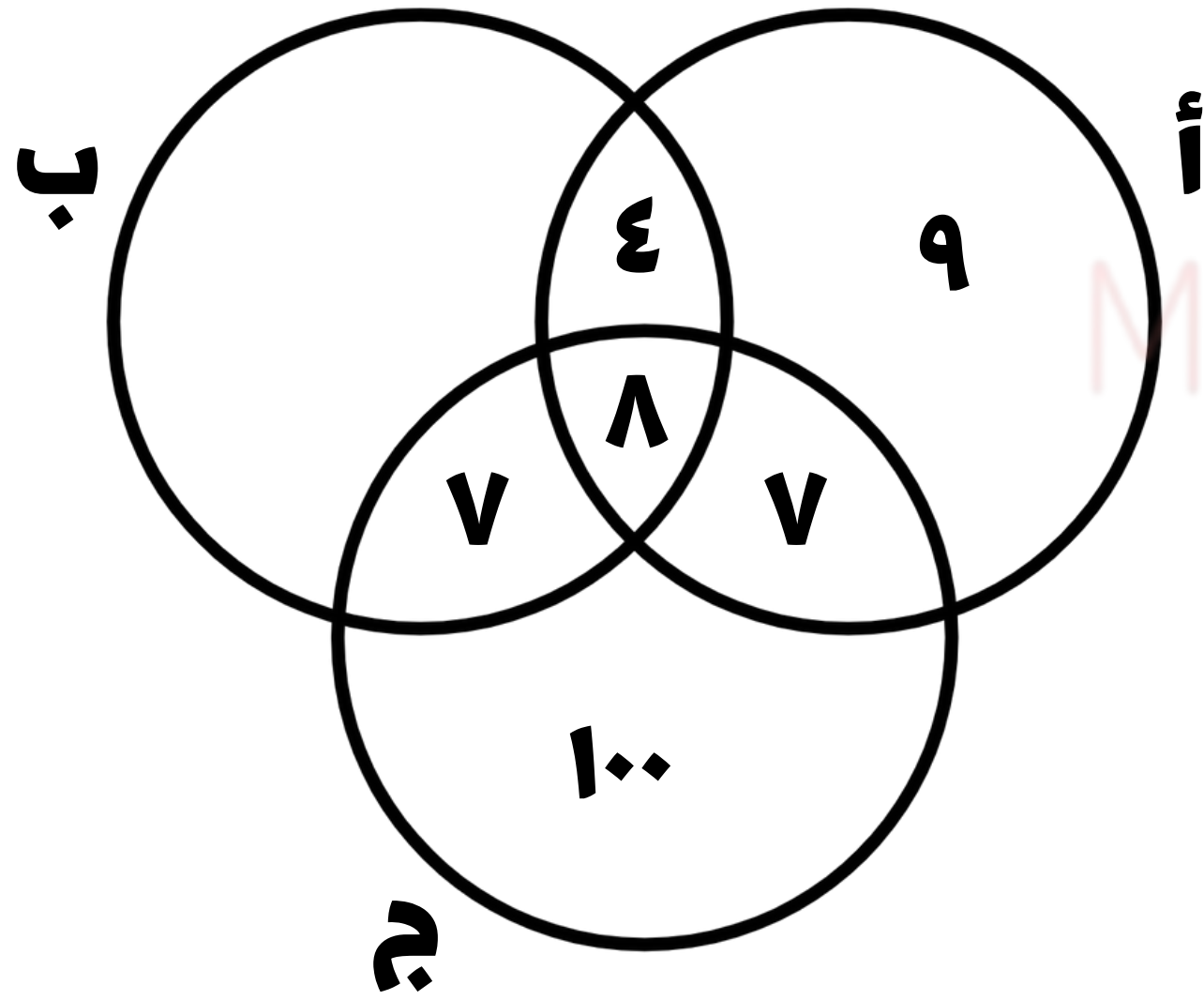
سؤال 14

في الشكل أدناه ، إذا كانت الدائرة أ

تمثل الموهوبين في الرسم ، ب الموهوبين

في الخط ، ج الموهوبين في النحت ، ما عدد

الموهوبين في الرسم والخط معًا؟



أ ٠ ب ٧ صفر

ج ٨ د ١٢

ارتفع سعر ١٠ كيلو من الأرز من ٣٥ ريال إلى

٤٥ ريال ، قارن بين :

-القيمة الأولى : النسبة المئوية للزيادة

-القيمة الثانية : ٢٥٪



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 16 : قارن بين :

- القيمة الأولى : نصف زاوية الخط المستقيم
- القيمة الثانية : الزاوية الداخلية للخماسي المنتظم



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

سؤال 17

قارن بين :

-القيمة الأولى : $9 \times 5 \times 3$ س

-القيمة الثانية : $7 \times 3 \times 1$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سار شخص مسافة ١٦ متراً شمالاً ثم ١٢ متراً شرقاً ،
ما بُعد الشخص عن نقطة الانطلاق؟

د ٢٨

ج ٢٠

ب ١٤

أ ٤

عمارة بها ٥ شقق ، كل شقة بها ٦ غرف وكل غرفة فيها ٥ لوحات ، كم عدد اللوحات في العمارة؟

د ٣٠٠

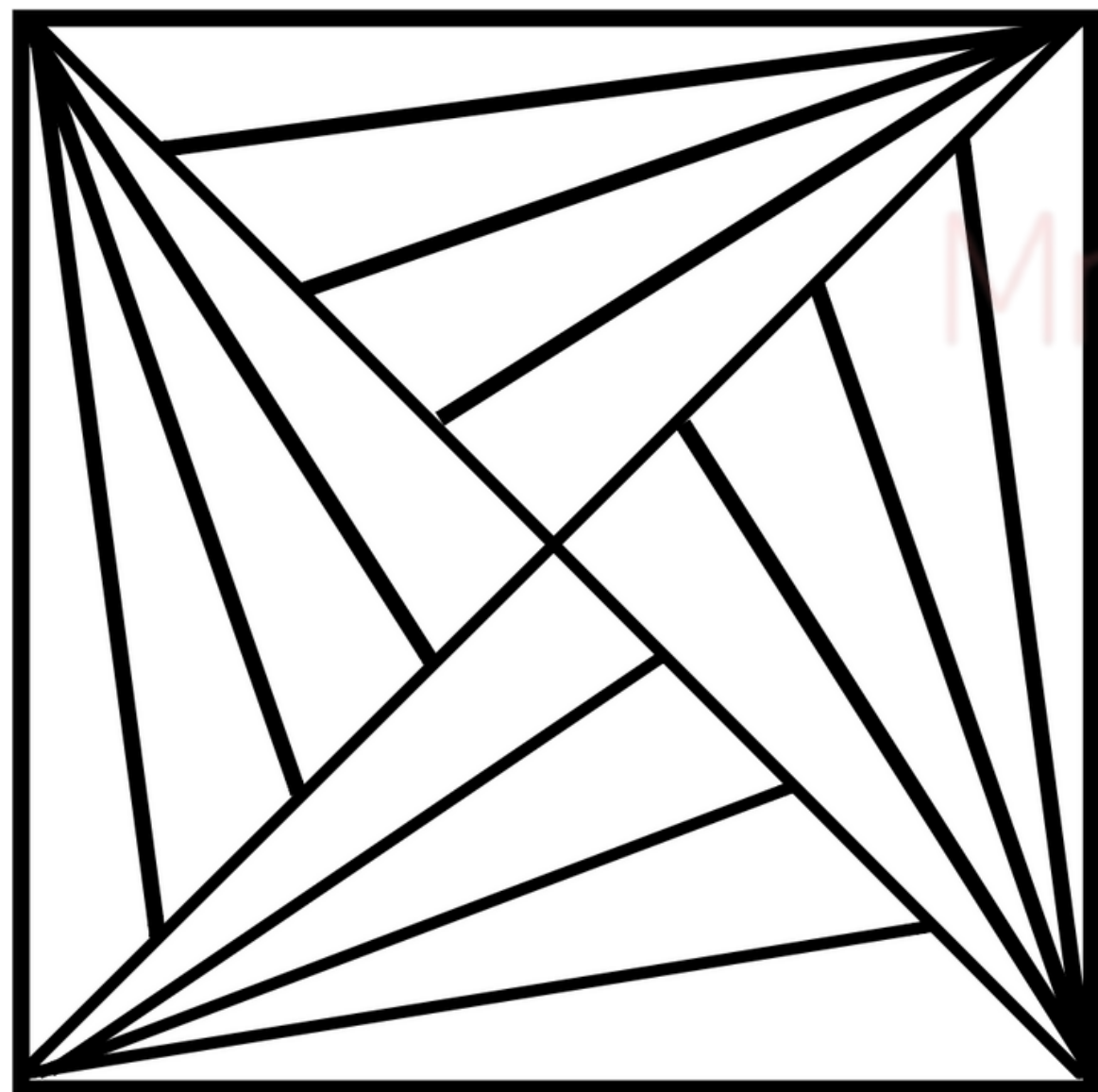
ج ١٥٠

ب ١٢٠

أ ٨٥

سؤال 20 في الشكل

المجاور كم عدد المثلثات؟



ب ٤٨

أ ٣٦

د ٥٦

ج ٥٢

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

كرات مرقمة بالأرقام ١ ، ٢ ، ٣ ، إذا سحبنا

الكرات واحدة تلو الأخرى ، فما احتمال أن يكون الترتيب بهذه الطريقة (١ ، ٢ ، ٣) ؟

د سدس

ج ربع

ب ثلث

أ نصف

سؤال 22 أربع أعداد صحيحة حاصل ضربهم يساوي عدد

سالِب فأي الآتي صحيح؟

ب جميعها موجبة

أ جميعها سالبة

ج عدان سالبان وعدان موجبان د عدد موجبا وثلاثة أعداد سالبة

احسب قيمة :

$$\frac{4^6 - 5^3}{4^4 \times 3^3}$$

د ١٤٤

ج ٣٦

ب ٢٤

أ ١٢

أوجد الحد الخامس في المتتابة : $1 - \frac{1}{2}$ ، $1 - \frac{3}{4}$ ، $1 - \frac{9}{8}$ ،

د $1 - \frac{81}{64}$

ج $1 - \frac{27}{32}$

ب $1 - \frac{17}{32}$

أ $1 - \frac{27}{16}$

سؤال 25

صندوق به ١٠ كرات بيضاء و ٢٥ خضراء ، كم عدد

الكرات البيضاء التي يجب أن نضيفها حتى تصبح
نسبة البيضاء إلى الكل ٢ : ٣ ؟

أ ١٥

ب ٢٠

ج ٣٠

د ٤٠



mob/0557916047

mail/abdo141975@gmail.com